特許協力条約

 $P \ C \ T$

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 05F052-PCT		今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP2006/30	1489	国際出願日 (日.月.年) 30.01.2006 (日.月.年) 10.02.2005		
出願人(氏名又は名称) サンケン電気株式会社				
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。				
この国際調査報告は、全部で <u>2</u> ページである。 				
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。				
 1. 国際調査報告の基礎 a. 言語に関し、この国際調査は以下のものに基づき行った。 ☑ 出願時の言語による国際出願 □ 出願時の言語から国際調査のための言語である				
2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅱ欄参照)。				
3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。				
4. 発明の名称は	Z 出願人	が提出したものを承認する。		
] 次に示	。 ですように国際調査機関が作成した。		
,				
5. 要約は	一 出願人	が提出したものを承認する。		
	国際調	に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 1査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ 調査機関に意見を提出することができる。		
6. 図面に関して				
a. 要約書とともに公表される図は、 第1 図とする。 🔽 出願人が示したとおりである。				
	□ 出原	頂人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。		
	口 本国	図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。		
b. 🗍 要約とともに公表される図はない。				

国際調査報告

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類 (IPC))

Int.Cl. H01L29/739 (2006.01), H01L29/78 (2006.01), H01L27/04 (2006.01), H01L21/28 (2006.01)

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl. H01L29/739 (2006.01), H01L29/78 (2006.01), H01L27/04 (2006.01), H01L21/28 (2006.01)

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2006年

日本国実用新案登録公報

1996-2006年

日本国登録実用新案公報

1994-2006年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連すると認められる文献

し、				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
A	JP 2004-363327 A (富士電機デバイステクノロジー株式会社), 2004. 12. 24, 全文, 全図	1-11		
A	(ファミリーなし) JP 2004-221370 A(トヨタ自動車株式会社) 2004.08.05,全文,全図(ファミリーなし)	1-11		

□ C欄の続きにも文献が列挙されている。

「 パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

24.03.2006

国際調査報告の発送日

04.04.2006

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官(権限のある職員)

4L 8427

小野田 誠

電話番号 03-3581-1101 内線 3498